

すべての側溝をひとつに

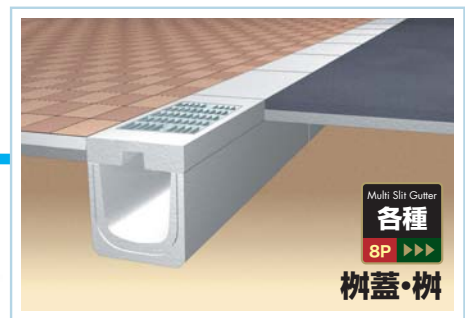
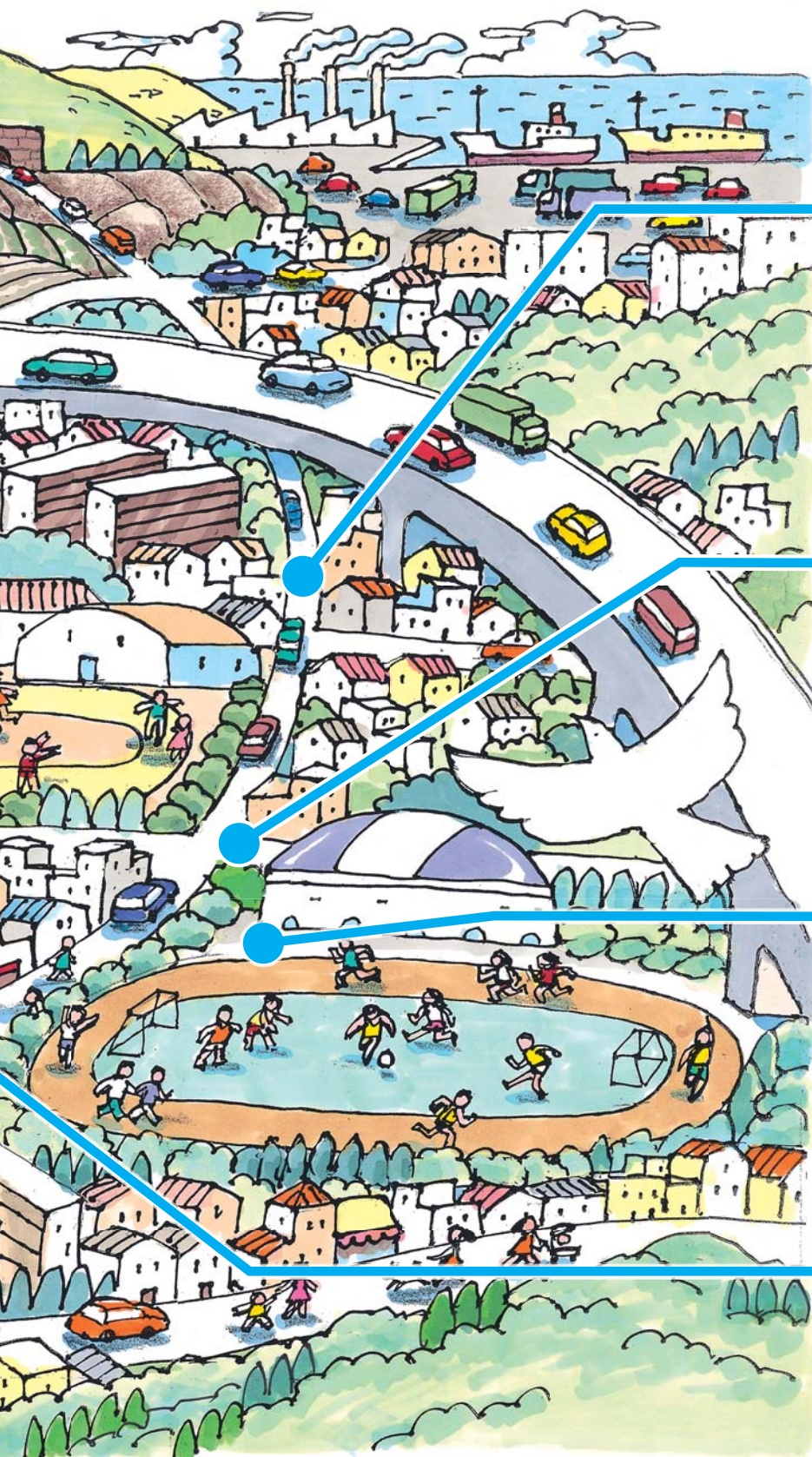
Multi Slit Gutter

マルチスリット側溝 I・II

全国マルチスリット協会

マルチスリット側溝なら、
すべての現場に対応できます。





MULTI SLIT GUTTER

低コスト、多彩なバリエーション。
優れた景観性を持つ、スリット側溝。

マルチスリット側溝とは？

マルチスリット側溝は、側溝と蓋の単純形状品で構成されるスリット側溝です。蓋はハイブリッド構造により、全面グレーチング、全面スリットが可能となりました。本体と蓋はロックピンで固定され、騒音を抑制します。マルチスリット側溝は様々な機能を備え、さらに低価格を実現した多機能型側溝です。

マルチスリット側溝 7 つの特徴

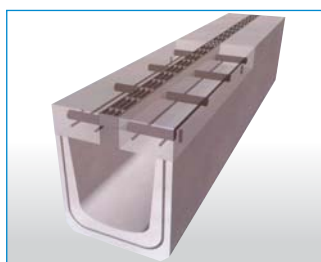
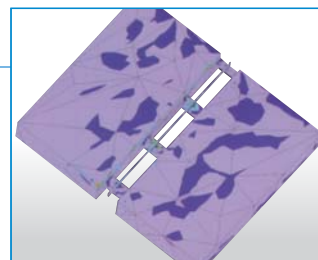


1. 素早い集排水。

マルチスリット側溝は、側溝部桝部を問わず全面路面集排水能力に優れています。N(G無)タイプの場合にはグレーチングを6mに1枚使用と、F(G有)タイプの場合には2mに1枚使用とほぼ同等の排水能力となります。

2. T-25縦断・横断設計。

マルチスリット側溝Ⅰ型(横断用)と廉価なⅡ型(縦断用)の規格があり、蓋本体共、T-25の上載荷重に耐えます。蓋はS造ハイブリッド構造。

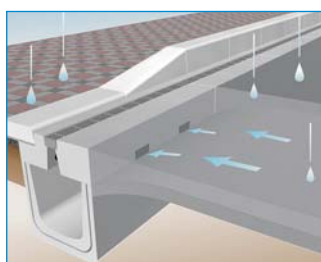


3. 蓋・本体が分割型で、組み合わせ自在。

蓋の交換のみで、フラット、スロープ、嵩上げ、透水、側溝等に早変り。マス、カーブ等多種形状に対応します。また底版調整コンクリートにより、道路勾配に関係なく水路勾配が自由につけられます。

4. 振動・騒音を抑制。

マルチスリット側溝は、自動車の走行による振動・騒音がありません。ロックピンにより蓋と側溝が一体化され、騒音が解消されました。

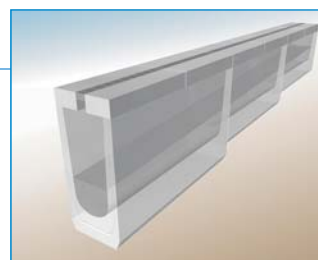


5. 排水性舗装に対応。

マルチスリット側溝は、排水性舗装に対応します。蓋の側面開口部より、道路の雨水浸透水を直接側溝に排水します。

6. スリット付き自由勾配側溝。

逆勾配や緩勾配に対応します。側溝本体に深型を使用することにより、勾配を自由に設定できます。蓋をかける前に底版調整コンクリートの打設が出来、作業が簡単で経費削減が出来ます。



7. バリアフリー対応。

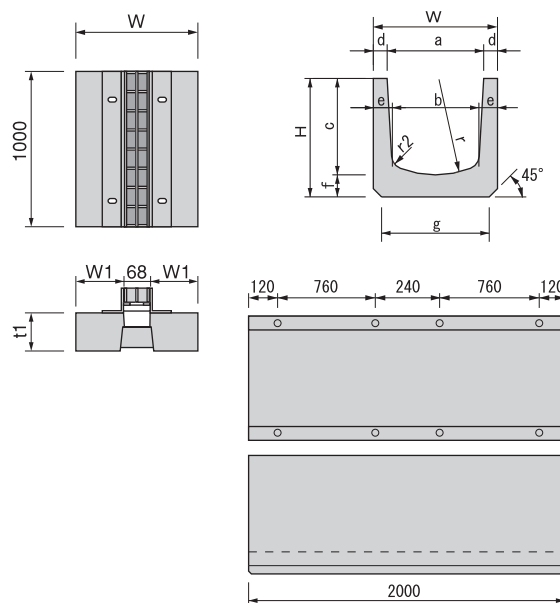
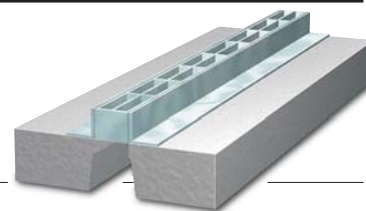
マルチスリット側溝はバリアフリーに対応しています。歩車道境界ブロックは一般の製品がご使用頂けます。現地に応じた、街渠工、バリアフリー街渠工が可能になりました。

Multi Slit Gutter I.II Lineup

景観性に優れた嵩上げグレーチングタイプ

RG型

- 景観性を重視する現場に最適です。
- アンクル高さは50～110mm迄選択可能です。(P10参照)
- 横断用 (Ⅰ型) 縦断用 (Ⅱ型) があります。



■ 蓋寸法表

呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)	呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)
200	300	116	100	64	400	520	226	110	128
250	350	141	100	76	500	620	276	120	185
300	400	166	100	91	600	740	336	120	217

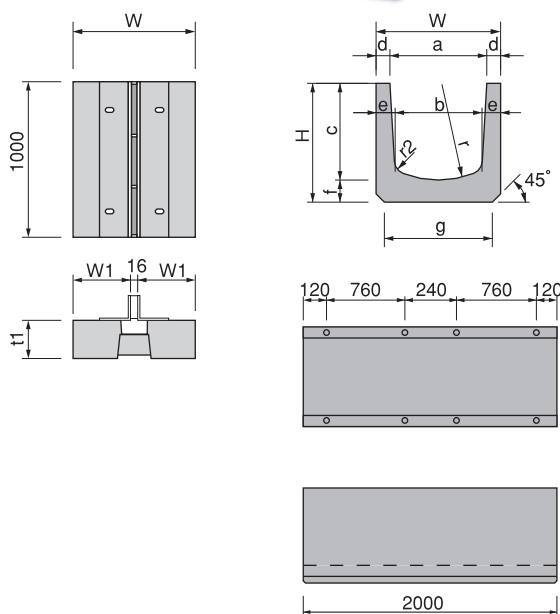
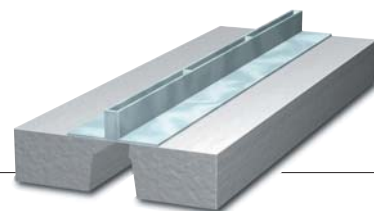
※本体寸法表は P 14参照

※600サイズは条件に関わらずすべて横断用 (Ⅰ型) を使用します。

景観性に優れ、経済的な嵩上げスリットタイプ

RS型

- 景観性を重視する現場に最適です。
- アンクル高さは50～110mm迄選択可能です。(P10参照)
- 横断用 (Ⅰ型) 縦断用 (Ⅱ型) があります。



■ 蓋寸法表

呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)	呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)
200	300	142	100	64	400	520	252	110	128
250	350	167	100	76	500	620	302	120	185
300	400	192	100	91	600	740	362	120	217

※本体寸法表は P 14参照

※600サイズは条件に関わらずすべて横断用 (Ⅰ型) を使用します。

Multi Slit Gutter I.II Lineup

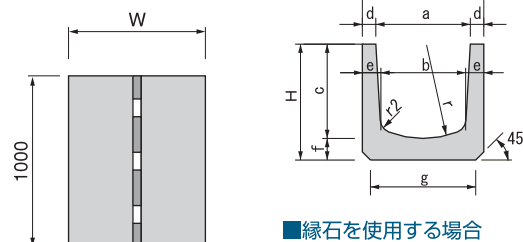
汎用性が高いノーマルタイプ

NII型

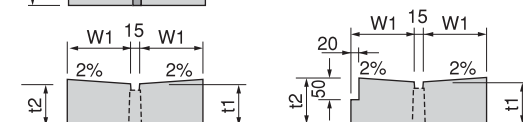
- JIS A 5345に準拠した設計です。
- グレーチング付きタイプと比較して安価です。
- スリット幅が15mmと小さいため、自転車のタイヤなどが挟まる心配がありません。
- 縦断用（Ⅱ型）のみとなります。



■ノーマル



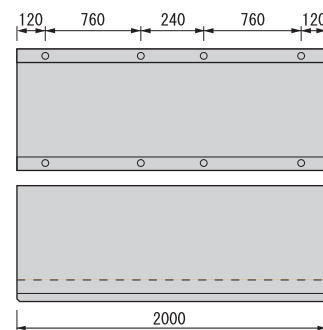
■縁石を使用する場合



■蓋寸法表

呼び名	W	W1	t1	t2	参考重量(kg)	
					ノーマル	縁石使用
300	400	192.5	100	104	97	95
400	520	252.5	110	115	140	138
500	620	302.5	120	126	183	181

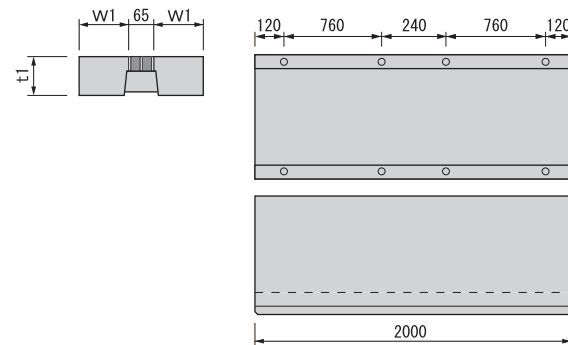
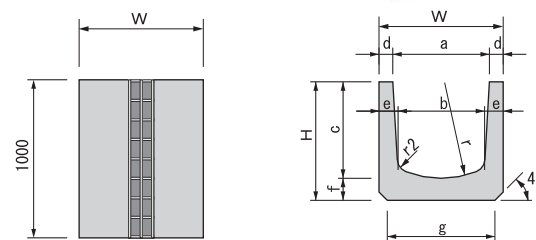
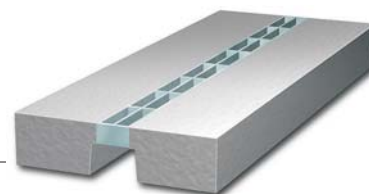
※本体寸法表は P 14参照



安全性・歩行性に優れたフラットタイプ

F型

- T-25横断設計が可能のため交差点などの横断部に使用できます。
- 横断用（Ⅰ型）縦断用（Ⅱ型）があります。



■蓋寸法表

呼び名	W	W1	t1	参考重量(kg)
200	300	117.5	100	64
250	350	142.5	100	76
300	400	167.5	100	91

呼び名	W	W1	t1	参考重量(kg)
400	520	227.5	110	128
500	620	277.5	120	185
600	740	337.5	120	217

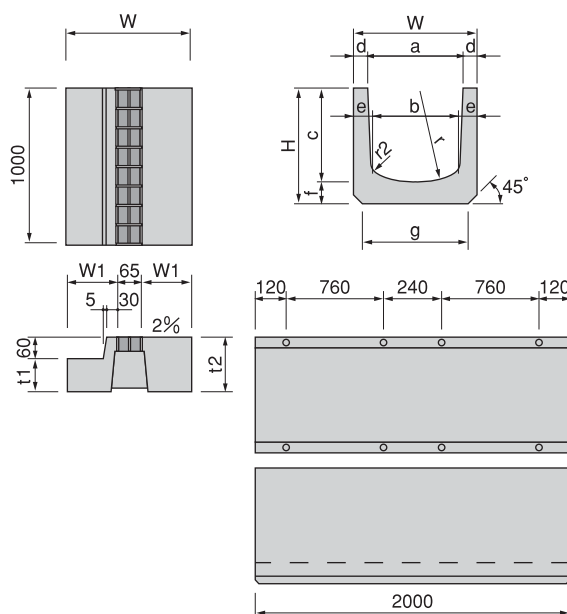
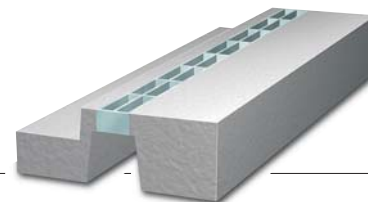
※本体寸法表は P 14参照

※600サイズは条件に関わらずすべて横断用（Ⅰ型）を使用します。

ブロック交換が容易な縁石根入タイプ

S₁C型

- 現行の縁石を使用することができ、バリアフリーにも対応します。
- 横断用（Ⅰ型）縦断用（Ⅱ型）があります。



■蓋寸法表

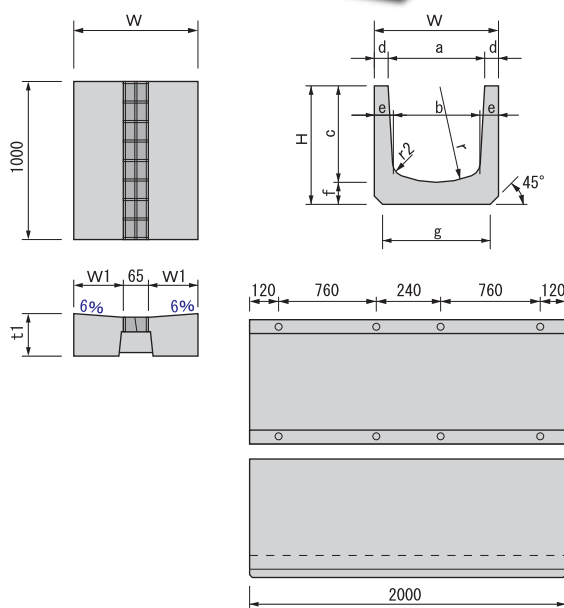
呼び名	W	W1	t1	t2	参考重量 (kg)
300	400	167.5	80	143	97
400	520	227.5	86	151	132
500	620	277.5	93	159	187

※地域によっては供給できない場合があります。
※本体寸法表は P 14 参照

集水性が高い両スロープタイプ

S₂型

- スロープにより集水性を向上させました。
- 急な縦断勾配が設定されている場所に横断用としても使用できます。
- 横断用（Ⅰ型）縦断用（Ⅱ型）があります。



■蓋寸法表

呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)
200	300	117.5	107	66
250	350	142.5	109	79
300	400	167.5	110	95

呼び名	W	W1	t1	参考重量 (kg)
400	520	227.5	124	136
500	620	277.5	137	196
600	740	337.5	140	233

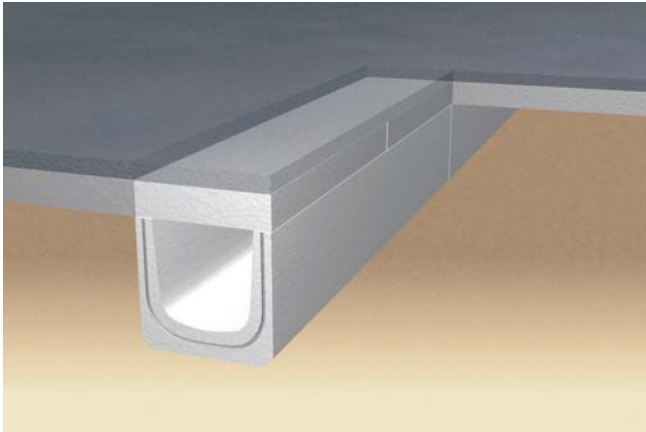
※本体寸法表は P 14 参照
※600サイズは条件に関わらずすべて横断用（Ⅰ型）を使用します。

Multi Slit Gutter I.II Lineup

完全埋込式の暗渠タイプ

- O型

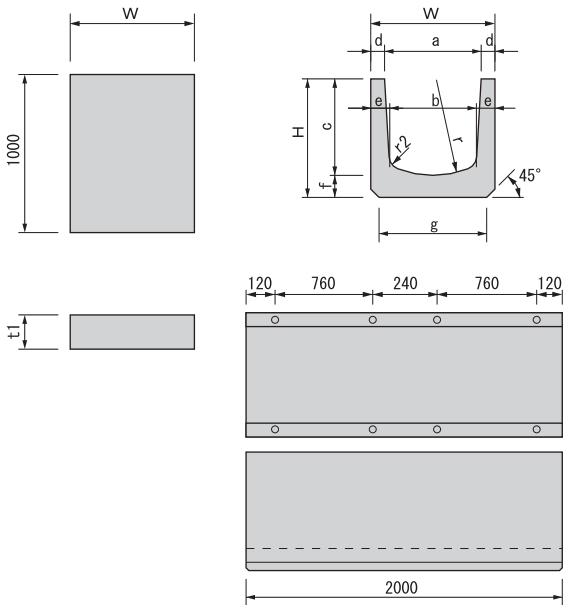
 - 土被りを設定したい場合に使用します。(最低土被り 5 cm)
 - SⅠC 型・R 型等との組み合わせも可能です。
 - 横断用 (Ⅰ型) 縦断用 (Ⅱ型) があります。



■ 蓋寸法表

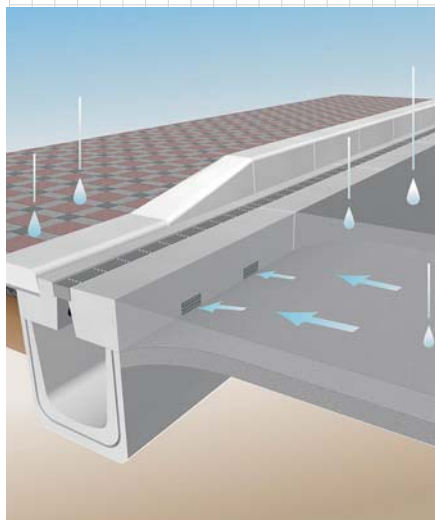
呼び名	W	t1	参考重量 (kg)
200	300	100	74
250	350	100	86
300	400	100	98
400	520	110	140
500	620	120	182

※本体寸法表は P 14参照

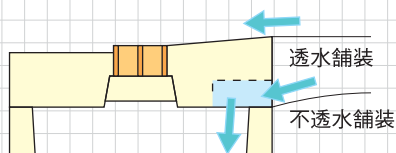


option.1 【排水性舗装対応】

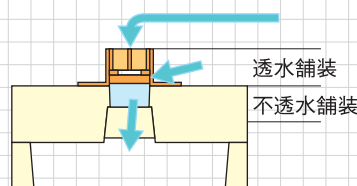
すべてのタイプを排水性舗装対応の側溝に変えることができます。



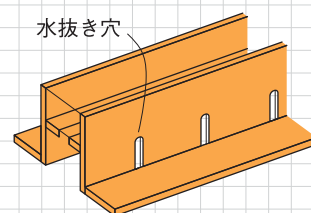
排水性舗装対応イメージ



蓋側面より

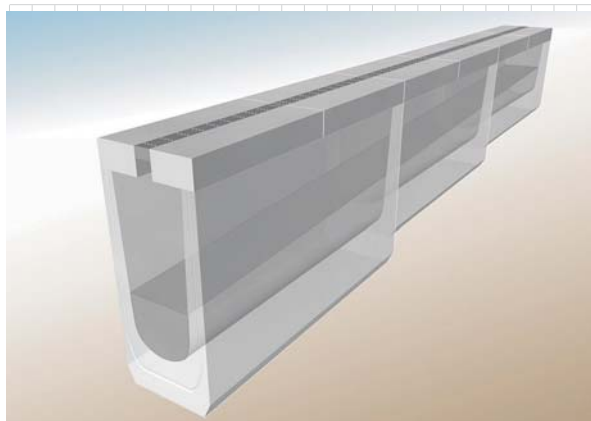


アングル及び蓋側面より (R 型のみ)



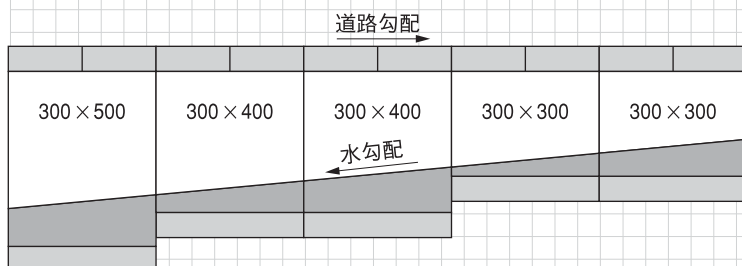
アングル詳細

option.2 【スリット付き自由勾配側溝】

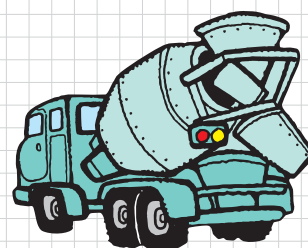


自由勾配側溝イメージ

- 逆勾配や緩勾配に対応します。
- コンクリートの打設により、勾配を自由に設定できます。
- 蓋をかける前にコンクリートの打設が出来、作業が簡単で経費削減が出来ます。



勾配可変用調整コンクリート (現場打)

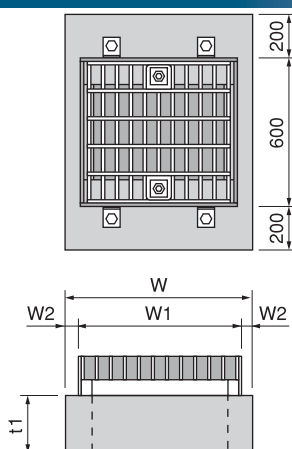


柵蓋・柵



●スリット蓋と同一の横幅であるため柵部のみ道路側にはみ出すことがありません。

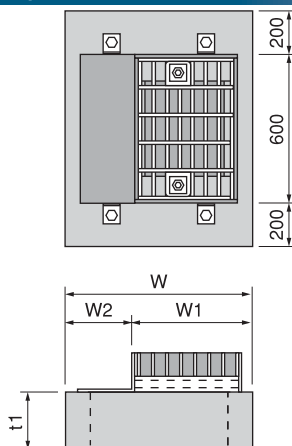
■R-G、R-S、O型用



■本体寸法表

呼び名	W	W 1	W 2	t 1	参考重量 (kg)
200	300	250	25	100	50
250	350	300	25	100	56
300	400	350	25	100	63
400	520	460	30	110	88
500	620	560	30	120	112
600	740	670	35	120	133

■R-G、R-S 型用（歩行道設置タイプ）

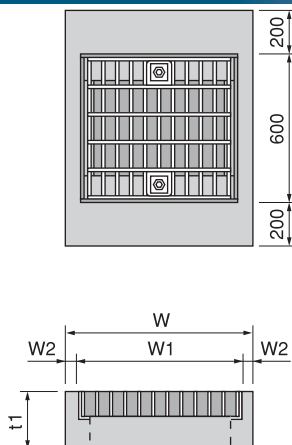


■本体寸法表

呼び名	W	W 1	W 2	t 1	参考重量 (kg)
200	300	188.5(162.5)	111.5(137.5)	100	50
250	350	213.5(187.5)	136.5(162.5)	100	56
300	400	238.5(212.5)	161.5(187.5)	100	63
400	520	298.5(272.5)	221.5(247.5)	110	88
500	620	348.5(322.5)	271.5(297.5)	120	112
600	740	408.5(382.5)	331.5(357.5)	120	133

() 内の数値は R-S 型用の数値

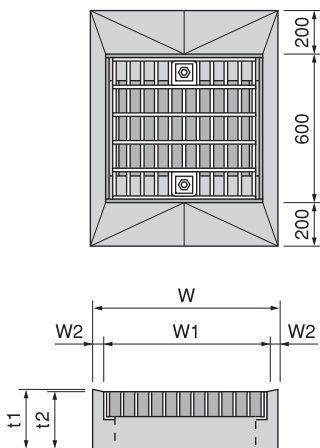
■F型用



■本体寸法表

呼び名	W	W 1	W 2	t 1	参考重量 (kg)
200	300	250	25	100	43
250	350	300	25	100	48
300	400	350	25	100	53
400	520	460	30	110	74
500	620	560	30	120	92
600	740	670	35	120	109

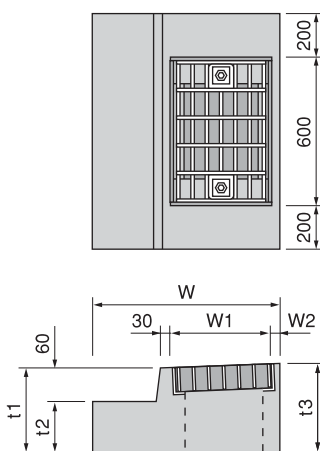
■NⅡ型用



■本体寸法表

呼び名	W	W1	W2	t1	t2	参考重量 (kg)
300	400	350	25	104	100	53
400	520	460	30	115	110	74
500	620	560	30	126	120	92

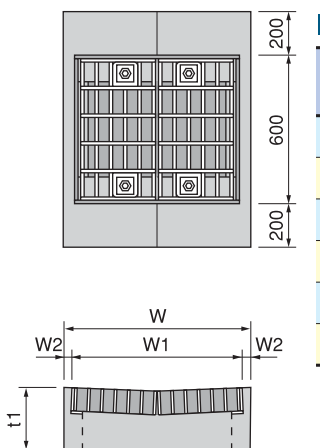
■S.C型用



■本体寸法表 ※地域によっては供給できない場合があります。

呼び名	W	W1	W2	t1	t2	t3	参考重量 (kg)
300	400	206.5	26	140	80	143	83
400	520	262.5	30	146	86	151	112
500	620	312.5	30	153	93	159	139

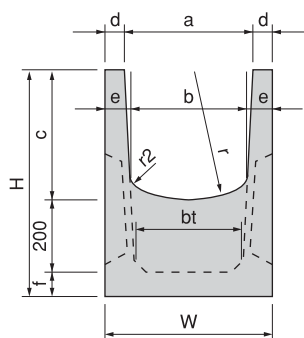
■S型用



■本体寸法表

呼び名	W	W1	W2	t1	参考重量 (kg)
200	300	250	25	107	45
250	350	300	25	109	52
300	400	350	25	110	59
400	520	460	30	124	86
500	620	560	30	137	112
600	740	670	35	140	134

■泥溜用柵 (L=1000)



■本体寸法表

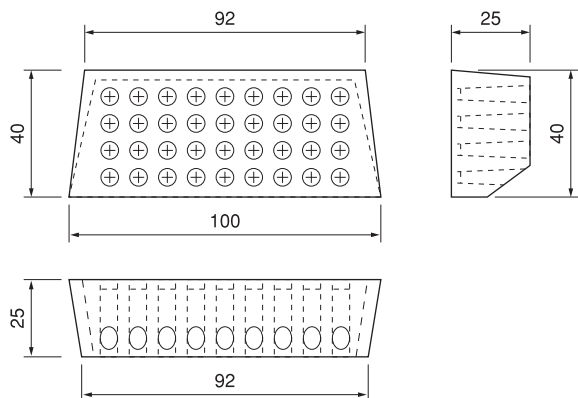
呼び名	W	H	a	b	c	d	e	f	b1	r	r2	参考重量 (kg)
200	300	480	200	160	200	50	70	80	120	200	50	202
250	350	530	250	210	250	50	70	80	178	250	50	228
300	400	580	300	260	300	50	70	80	232	300	50	255
400	520	680	400	360	400	60	80	80	340	400	50	341
500	620	790	500	460	500	60	80	90	444	500	50	415
600	740	890	600	560	600	70	80	90	546	600	50	520

マルチスリット側溝

材料規格詳細

■エコキャップ

エコキャップは、排水性舗装タイプ（7 P option. 1 参照）の取込口に使用します。

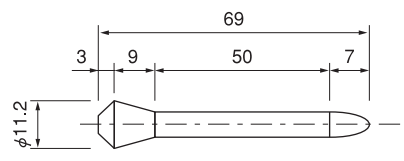


リサイクル材を使用した
ゴム製の多孔排水キャップ

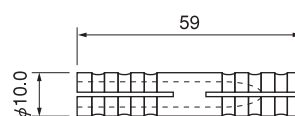
■ロックピン

ロックピンにより蓋と側溝が固定一体化され、ガタツキを防ぎ、騒音を解消します。蓋 1 枚あたり 4 箇所固定になります。

■アンカーピン



■アンカースリーブ



■シール材

■シール材

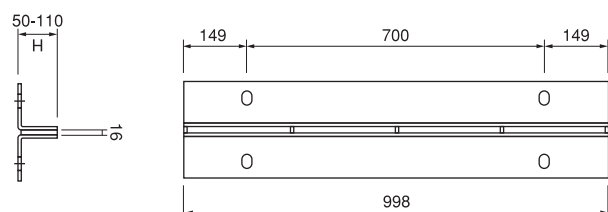
施工性に優れた
シール材です。
(EPDM 製)

側溝内幅	
200～500	600～1000
	

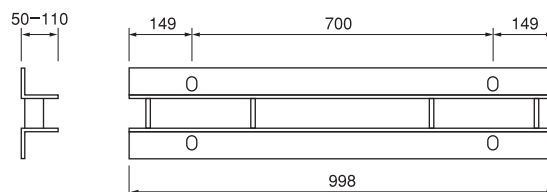
■嵩上用アングル

R 型用のアングル。舗装厚にあわせて50～110mmまであります。その他のサイズはご相談下さい。
又グレーチング・アングルー一体型もあります。

■RS 型用アングル



■RG 型用アングル



■グレーチング

標準型は格子状の目が大きく、排水性が高いのですが、車いすやベビーカー、台車などの車輪がはまったり、ヒールのかかとや杖などが落ち込んだりする可能性があります。この場合は、細目タイプやパンチ穴タイプを使用して危険を防止します。更に安全性を考慮して標準タイプと細目タイプはすべり止め仕様も出来ます。

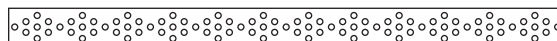
■標準タイプ



■細目タイプ



■パンチ穴タイプ



施工方法

基礎工

基礎地盤を転圧機で十分に締め固め、敷モルタルのレベルを確実にとります。

側溝敷設工

■目地シール材装着

U型接合面の挿入孔に目地シール材を押込みます。



■側溝吊り上げ

側版部インサートに吊ボルトを取り付け吊上げます。

■側溝据付

側溝同士の目地開きがないよう据付けます。



※勾配可変側溝として御使用の場合には調整コンクリートを打設します。

蓋架設工

■ロックピン

U形天端部のピン穴にロックピンをセットします。

- ピン穴には異物混入防止用キャップがついておりますので必ずキャップを取り外してからロックピンを差しこんで下さい。

■蓋吊り上げ

蓋側部のインサートに吊ボルトを取りつけ吊上げます。

※排水性舗装対応蓋の場合は、蓋側面開口部にエコキャップを取付けます。

■蓋架設

U形のロックピンに蓋の穴位置を合わせて降ろします。側溝と蓋が完全にロックされます。

- ロック後は取外しが出来なくなりますので御注意下さい。
- 側溝と蓋の間に異物をはさまないでください。破損の原因になります。
- 蓋と蓋、蓋と現場打ちコンクリートとの接合面がセリ合いによる圧壊が起きそうな現場（例えば重荷重直載の横断部や、縦断勾配の坂部）では接合面にクッション材等を使用して下さい。



完 成

マルチスリット側溝は流量設計において有利です。

マルチスリット側溝流量設計

■マルチスリット側溝流量表 (200×200～400×600)

※マニングの公式 (FB: 80%)

サイズ			200×200	250×250	300×300	300×400	300×500	300×600	300×700	300×800	400×400	400×500	400×600
A			0.02687	0.04321	0.06333	0.08540	0.10321	0.12432	0.13915	0.15930	0.11489	0.14498	0.17506
P			0.4408	0.5608	0.6804	0.8388	0.9855	1.1445	1.2903	1.4495	0.9191	1.0780	1.2372
R			0.0610	0.0771	0.0931	0.1018	0.1047	0.1086	0.1078	0.1099	0.1250	0.1345	0.1415
R ^{2/3}			0.1549	0.1811	0.2054	0.2180	0.2222	0.2277	0.2266	0.2294	0.2500	0.2625	0.2715
n			0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
勾配 (%)	8	V	3.3699	3.9396	4.4685	4.7439	4.8341	4.9532	4.9294	4.9919	5.4394	5.7112	5.9079
		Q	0.0905	0.1702	0.2830	0.4051	0.4989	0.6158	0.6859	0.7952	0.6249	0.8280	1.0342
	7.5	V	3.2629	3.8145	4.3266	4.5933	4.6806	4.7959	4.7729	4.8334	5.2666	5.5299	5.7203
		Q	0.0877	0.1648	0.2740	0.3923	0.4831	0.5962	0.6641	0.7700	0.6051	0.8017	1.0014
	7	V	3.1523	3.6852	4.1799	4.4375	4.5218	4.6333	4.6111	4.6695	5.0881	5.3423	5.5263
		Q	0.0847	0.1592	0.2647	0.3790	0.4667	0.5760	0.6416	0.7439	0.5846	0.7745	0.9674
	6.5	V	3.0376	3.5511	4.0279	4.2761	4.3574	4.4647	4.4433	4.4996	4.9030	5.1480	5.3253
		Q	0.0816	0.1534	0.2551	0.3652	0.4497	0.5551	0.6183	0.7168	0.5633	0.7464	0.9322
	6	V	2.9184	3.4118	3.8699	4.1083	4.1864	4.2896	4.2690	4.3231	4.7106	4.9460	5.1164
		Q	0.0784	0.1474	0.2451	0.3509	0.4321	0.5333	0.5940	0.6887	0.5412	0.7171	0.8957
	5.5	V	2.7942	3.2665	3.7051	3.9334	4.0082	4.1070	4.0873	4.1391	4.5101	4.7355	4.8986
		Q	0.0751	0.1411	0.2346	0.3359	0.4137	0.5106	0.5687	0.6594	0.5182	0.6866	0.8575
	5	V	2.6642	3.1145	3.5327	3.7504	3.8217	3.9158	3.8971	3.9465	4.3002	4.5151	4.6706
		Q	0.0716	0.1346	0.2237	0.3203	0.3944	0.4868	0.5423	0.6287	0.4940	0.6546	0.8176
	4.5	V	2.5274	2.9547	3.3514	3.5579	3.6255	3.7149	3.6971	3.7439	4.0795	4.2834	4.4309
		Q	0.0679	0.1277	0.2122	0.3038	0.3742	0.4618	0.5144	0.5964	0.4687	0.6210	0.7757
	4	V	2.3829	2.7857	3.1597	3.3544	3.4182	3.5024	3.4856	3.5298	3.8462	4.0384	4.1775
		Q	0.0640	0.1204	0.2001	0.2865	0.3528	0.4354	0.4850	0.5623	0.4419	0.5855	0.7313
	3.5	V	2.2290	2.6058	2.9557	3.1378	3.1974	3.2762	3.2605	3.3018	3.5978	3.7776	3.9077
		Q	0.0599	0.1126	0.1872	0.2680	0.3300	0.4073	0.4537	0.5260	0.4134	0.5477	0.6841
	3	V	2.0636	2.4125	2.7364	2.9050	2.9602	3.0332	3.0186	3.0569	3.3309	3.4974	3.6178
		Q	0.0555	0.1042	0.1733	0.2481	0.3055	0.3771	0.4200	0.4870	0.3827	0.5071	0.6333
	2.5	V	1.8838	2.2023	2.4980	2.6519	2.7023	2.7689	2.7556	2.7906	3.0407	3.1927	3.3026
		Q	0.0506	0.0952	0.1582	0.2265	0.2789	0.3442	0.3834	0.4445	0.3493	0.4629	0.5782
	2	V	1.6850	1.9698	2.2343	2.3719	2.4170	2.4766	2.4647	2.4960	2.7197	2.8556	2.9539
		Q	0.0453	0.0851	0.1415	0.2026	0.2495	0.3079	0.3430	0.3976	0.3125	0.4140	0.5171
	1.5	V	1.4592	1.7059	1.9349	2.0542	2.0932	2.1448	2.1345	2.1616	2.3553	2.4730	2.5582
		Q	0.0392	0.0737	0.1225	0.1754	0.2160	0.2666	0.2970	0.3443	0.2706	0.3585	0.4478
	1	V	1.1914	1.3929	1.5799	1.6772	1.7091	1.7512	1.7428	1.7649	1.9231	2.0192	2.0888
		Q	0.0320	0.0602	0.1001	0.1432	0.1764	0.2177	0.2425	0.2811	0.2209	0.2927	0.3657
	0.8	V	1.0657	1.2458	1.4131	1.5001	1.5287	1.5663	1.5588	1.5786	1.7201	1.8060	1.8682
		Q	0.0286	0.0538	0.0895	0.1281	0.1578	0.1947	0.2169	0.2515	0.1976	0.2618	0.3271
	0.6	V	0.9229	1.0789	1.2238	1.2992	1.3239	1.3565	1.3500	1.3671	1.4896	1.5641	1.6179
		Q	0.0248	0.0466	0.0775	0.1109	0.1366	0.1686	0.1878	0.2178	0.1711	0.2268	0.2832
	0.4	V	0.7535	0.8809	0.9992	1.0608	1.0809	1.1076	1.1023	1.1162	1.2163	1.2771	1.3210
		Q	0.0202	0.0381	0.0633	0.0906	0.1116	0.1377	0.1534	0.1778	0.1397	0.1851	0.2313
	0.2	V	0.5328	0.6229	0.7065	0.7501	0.7643	0.7832	0.7794	0.7893	0.8600	0.9030	0.9341
		Q	0.0143	0.0269	0.0447	0.0641	0.0789	0.0974	0.1085	0.1257	0.0988	0.1309	0.1635

■マルチスリット側溝流量表 (400×700~600×900)

※マンニングの公式 (FB：80%)

サイズ		400×700	400×800	500×500	500×600	500×700	500×800	500×900	600×600	600×700	600×800	600×900
A		0.19921	0.22833	0.18158	0.21495	0.25208	0.28921	0.32634	0.26339	0.30949	0.35558	0.40167
P		1.3848	1.5441	1.1574	1.3056	1.4647	1.6240	1.7835	1.3956	1.5549	1.7144	1.8740
R		0.1439	0.1479	0.1569	0.1646	0.1721	0.1781	0.1830	0.1887	0.1990	0.2074	0.2143
R ^{2/3}		0.2745	0.2796	0.2909	0.3004	0.3094	0.3165	0.3223	0.3290	0.3409	0.3504	0.3582
n		0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
勾配 (%)	8	V	5.9733	6.0841	6.3288	6.5356	6.7318	6.8868	7.0124	7.1586	7.4170	7.7923
		Q	1.1900	1.3892	1.1492	1.4048	1.6969	1.9917	2.2884	1.8855	2.2955	3.1300
	7.5	V	5.7837	5.8909	6.1279	6.3281	6.5180	6.6682	6.7897	6.9313	7.1815	7.5449
		Q	1.1522	1.3451	1.1127	1.3602	1.6431	1.9285	2.2158	1.8256	2.2226	3.0306
	7	V	5.5876	5.6911	5.9201	6.1135	6.2970	6.4420	6.5595	6.6962	6.9380	7.2891
		Q	1.1131	1.2995	1.0750	1.3141	1.5873	1.8631	2.1406	1.7637	2.1472	2.9278
	6.5	V	5.3843	5.4841	5.7047	5.8911	6.0679	6.2077	6.3209	6.4527	6.6856	7.0239
		Q	1.0726	1.2522	1.0359	1.2663	1.5296	1.7953	2.0628	1.6996	2.0691	2.8213
	6	V	5.1731	5.2689	5.4809	5.6600	5.8299	5.9642	6.0729	6.1995	6.4234	6.7484
		Q	1.0305	1.2031	0.9952	1.2166	1.4696	1.7249	1.9818	1.6329	1.9880	2.7106
	5.5	V	4.9528	5.0446	5.2476	5.4190	5.5817	5.7103	5.8144	5.9356	6.1499	6.4611
		Q	0.9867	1.1518	0.9529	1.1648	1.4070	1.6515	1.8975	1.5634	1.9033	2.5952
	5	V	4.7223	4.8099	5.0034	5.1669	5.3219	5.4445	5.5438	5.6594	5.8637	6.1604
		Q	0.9407	1.0982	0.9085	1.1106	1.3415	1.5746	1.8092	1.4906	1.8148	2.4744
	4.5	V	4.4800	4.5630	4.7466	4.9017	5.0488	5.1651	5.2593	5.3689	5.5628	5.8443
		Q	0.8925	1.0419	0.8619	1.0536	1.2727	1.4938	1.7163	1.4141	1.7216	2.3475
	4	V	4.2238	4.3021	4.4752	4.6214	4.7601	4.8697	4.9585	5.0619	5.2446	5.5100
		Q	0.8414	0.9823	0.8126	0.9934	1.1999	1.4084	1.6182	1.3332	1.6232	2.2132
	3.5	V	3.9510	4.0242	4.1861	4.3229	4.4526	4.5552	4.6383	4.7350	4.9059	5.1542
		Q	0.7871	0.9189	0.7601	0.9292	1.1224	1.3174	1.5137	1.2471	1.5183	2.0703
	3	V	3.6579	3.7257	3.8756	4.0022	4.1223	4.2173	4.2942	4.3837	4.5420	4.7718
		Q	0.7287	0.8507	0.7037	0.8603	1.0392	1.2197	1.4014	1.1546	1.4057	1.9167
	2.5	V	3.3392	3.4011	3.5379	3.6535	3.7632	3.8499	3.9200	4.0018	4.1463	4.3561
		Q	0.6652	0.7766	0.6424	0.7853	0.9486	1.1134	1.2793	1.0540	1.2832	1.7497
	2	V	2.9867	3.0420	3.1644	3.2678	3.3659	3.4434	3.5062	3.5793	3.7085	3.8962
		Q	0.5950	0.6946	0.5746	0.7024	0.8485	0.9959	1.1442	0.9427	1.1478	1.5650
	1.5	V	2.5865	2.6345	2.7405	2.8300	2.9149	2.9821	3.0365	3.0998	3.2117	3.3742
		Q	0.5153	0.6015	0.4976	0.6083	0.7348	0.8624	0.9909	0.8164	0.9940	1.3553
	1	V	2.1119	2.1510	2.2376	2.3107	2.3800	2.4349	2.4793	2.5309	2.6223	2.7550
		Q	0.4207	0.4911	0.4063	0.4967	0.6000	0.7042	0.8091	0.6666	0.8116	1.1066
	0.8	V	1.8889	1.9239	2.0014	2.0667	2.1288	2.1778	2.2175	2.2637	2.3455	2.4642
		Q	0.3763	0.4393	0.3634	0.4442	0.5366	0.6298	0.7237	0.5962	0.7259	0.9898
	0.6	V	1.6359	1.6662	1.7332	1.7899	1.8436	1.8860	1.9204	1.9605	2.0312	2.1340
		Q	0.3259	0.3804	0.3147	0.3847	0.4647	0.5455	0.6267	0.5164	0.6286	0.8572
	0.4	V	1.3357	1.3604	1.4152	1.4614	1.5053	1.5399	1.5680	1.6007	1.6585	1.7424
		Q	0.2661	0.3106	0.2570	0.3141	0.3794	0.4454	0.5117	0.4216	0.5133	0.6999
	0.2	V	0.9445	0.9620	1.0007	1.0334	1.0644	1.0889	1.1088	1.1319	1.1727	1.2321
		Q	0.1881	0.2196	0.1817	0.2221	0.2683	0.3149	0.3618	0.2981	0.3630	0.4949

マルチスリット側溝の規格

マルチスリット側溝寸法表

■側溝本体寸法表

※安価な縦断専用タイプもあります。

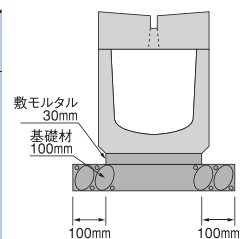
呼び名	W	H	a	b	c	d	e	f	g	r	r 2	参考重量(kg) ℓ=2000当り
※200×200	300	280	200	160	200	50	70	80	260	200	50	237
※250×250	350	330	250	210	250	50	70	80	310	250	50	289
※300×300	400	380	300	260	300	50	70	80	340	300	50	337
※ 400		480		260	400		70	80				395
※ 500		580		240	500		80	80				473
※ 600		680		240	600		80	80				536
※ 700		790		220	700		90	90				649
※ 800		890		220	800		90	90				716
※400×400	520	480	400	360	400	60	80	80	440	400	50	488
※ 500		580		360	500		80	80				555
※ 600		690		360	600		80	90				647
※ 700		790		340	700		90	90				744
※ 800		890		340	800		90	90				816
※500×500	620	590	500	460	500	60	80	90	540	500	50	639
※ 600		690		440	600		90	90				731
※ 700		790		440	700		90	90				803
※ 800		890		440	800		90	90				875
※ 900		990		440	900		90	90				947
600×600	740	690	600	560	600	70	90	90	640	600	50	832
700		790		560	700		90	90				909
800		890		560	800		90	90				986
900		990		560	900		90	90				1063

マルチスリット側溝

参考歩掛表

■マルチスリット側溝歩掛表

名称 サイズ	製品幅 (m)	基礎工(10m当たり)			側溝据付工 (10m当たり)						蓋据付工 (10m当たり)			
		基礎幅 (m)	基礎砕石量 (m ³)	敷モルタル量 (m ³)	本体 (本)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	4.8トラック・クレーン 4.9t (日)	諸雑費 (%)	蓋 (枚数)	世話役 (人)	普通作業員 (人)	4.8トラック・クレーン 4.9t (日)
200×200	0.30	0.46	4.6	0.08	5	0.2	0.2	0.4	0.2	9	10	0.04	0.35	—
250×250	0.35	0.51	5.1	0.09	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.35	—
300×300	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.35	—
400	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.35	—
500	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.35	—
600	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.35	—
700	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.35	—
800	0.40	0.54	5.4	0.10	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.35	—
400×400	0.52	0.64	6.4	0.13	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
500	0.52	0.64	6.4	0.13	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
600	0.52	0.64	6.4	0.13	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
700	0.52	0.64	6.4	0.13	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
800	0.52	0.64	6.4	0.13	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
500×500	0.62	0.74	7.4	0.16	5	0.2	0.2	0.5	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
600	0.62	0.74	7.4	0.16	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
700	0.62	0.74	7.4	0.16	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
800	0.62	0.74	7.4	0.16	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
900	0.62	0.74	7.4	0.16	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
600×600	0.74	0.84	8.4	0.19	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
700	0.74	0.84	8.4	0.19	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
800	0.74	0.84	8.4	0.19	5	0.2	0.2	0.8	0.2	9	10	0.04	0.39	0.06
900	0.74	0.84	8.4	0.19	5	0.3	0.3	0.8	0.3	9	10	0.04	0.39	0.06



※この基礎図は標準図ですので現場に応じて適宜設計して下さい。